Index of Claims

App	licati	on/Co	ntrol	No.
-----	--------	-------	-------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/543,310 Examiner

DUTTA, RABINDRANATH

Art Unit

Adnan M. Mirza

2145

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

a a b b a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	Claim , Date			:[Claim			Date					Claim		Date													
\$\frac{1}{6} \frac{1}{6}		=	3	TT	П	\top	T	Г											-									1
1	त्त	l a	8					-	<u> </u>	1				1 1	-			ল	<u>:</u> ≌	Ιİ								
1	ᇤ	Ē	3					li	든 훈									∄	<u>:</u> E			i		. 1				
1 V		0	18						0					1 1					0				ı					
10			J	+ +	 -	+	1-1	\vdash	51	\vdash	-		+	\Box	-	_			101	Н		T		\neg		一	\neg	
3			 Y 	++	+		1-1	<u> </u>		\vdash	-		+	+	_					Н		\neg	\neg			\dashv	\dashv	\neg
4 1 104 104 105 105 6 105 6 106 107 107 107 107 107 107 108 108 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111 1111			H +	++	+			-	52	-	-	+-	╁	\vdash	\dashv				102	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\neg	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
5 6 105 106 7 107 107 107 107 8 108 108 108 108 9 59 109 109 109 109 109 109 109 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111			H +		+ +	+-+-		⊩		1	H	+	+	+	\dashv	\dashv				-	-	\dashv	-1	\neg		\dashv	\dashv	⊣
6			H - H	++	+	++		<u> </u> -	- 55	₩		-+-	+-	╂─┤	\dashv	-			104	Н	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash		\dashv	\dashv	一
T			H		+		+-	-	55		\vdash		+	╁╼┤				_	105	Н	-		-	\vdash	\vdash	\dashv	-	
8			H +	++	+			-		+	-	+	+	\vdash	\dashv			-	100	H	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-+	\dashv	\dashv
9			H	++	+	+		-		-	\vdash		+-	+-1	+				107	Н	\vdash	\dashv	┌┤	\vdash	-	\dashv		\dashv
10	<u> </u>		H +	++	++		+	<u>:</u> -	58	\vdash	\vdash	- -	+-	╄┩	+				100	Н	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\vdash	\dashv	\dashv	
11	<u> </u>		44	++				<u> </u>					+-	+-1	\dashv	+			109	-	Н		\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	
12	<u> </u>		₩.	+	+-+			\vdash		-	$\vdash \vdash$	-	+	╀┤	\dashv			<u> </u>		\vdash	Н		\dashv	\vdash	\vdash	\dashv		
13	<u> </u>		14-1-		++	+	+	-		\vdash	-	-	-	4	_	\dashv			111	Н	Ш		,—	Щ	Н	_		
14	L		\coprod	$\bot\bot$	\perp	++	\Box	<u> </u>		\vdash	\sqcup	\perp	-	\sqcup	\rightarrow	\perp				Ш	Ш		\dashv	Ш	Ш	\dashv	_	
15			##		+	$\bot \bot$	4	<u> </u>		Ш	$\sqcup \bot$	\perp	\bot	\perp	_				113	Щ	Щ		\sqcup	Щ	Ш	\dashv	_	
16	L		Ш	$\bot \bot$	$\perp \perp$	$\perp \perp$	\perp	L	64	\sqcup	$\sqcup \bot$	\perp	\perp	\sqcup					114	Ш	Ш		\square	Ш	L.,	\perp	_	
17			Ш	\perp	$\perp \perp$	\bot	Щ	L		igspace	$\sqcup \bot$	\perp	\bot	\sqcup	_				115	Ш	Ш		\square	Ш	Щ	\dashv	_	
18		16	Ш					L		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$	\perp	\perp	$oxed{oxed}$					116				Ш	Ш	Ш	Ш		
19	<u> </u>		Ш		$\perp \perp$			L			ot								117				ப	Ш		Ш		
120		18	$\Pi\Pi$																118				Ш			Ш		
120		19	П	TT			T	Г	69				T						119									
21 71 72 121 122 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139	\Box		Ш					Г	70				Т	П					120				П			П		
22 123 122 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 135 136 136 136 137 138 138 138 138 138 138 138 138 139 144			Π	\top	1 1		1 1				\Box		\top	\Box			1		121					П			П	
Table Tabl			H		1				72	1		$\neg \vdash$	1	11			1		122				П	П				
24 124 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134			HT	1			1	\vdash	73				\top	П					123	Г			\Box	П		\Box	\neg	
25 125 126 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 129 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144	_		$\dagger \dagger \dagger$					\vdash	74			_	\top	Ħ	\neg								П	П		\Box	\neg	
76			H	+	+		1 1::	\vdash	75			1	\top	1		\dashv	1		125	\vdash			П	П		\Box		
27 38 127 128 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 130 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133		26	 	+	+		+ 1	\vdash	76	\vdash	\vdash	┪-	+	1-1		_	1		126					П			\dashv	
28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 46 96 146 47 97 147 48 99 149	┢		+++-	+			+	\vdash			\vdash	- -	+	Н	_		1		127	-		\neg	\Box	П		\Box	\dashv	
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u> </u>		++-+-		1		+-	\vdash	78	\vdash	\vdash	+	+-	1-1		\dashv			128	\vdash			\sqcap	П		\Box	\dashv	
30 31 32 32 33 34 34 35 36 37 38 39 39 39 39 40 41 42 42 43 44 44 44 44 45 45 46 47 48 ✓			₩	++	++		+	\vdash		+		+	+	+		-	liiii		120			\dashv	\vdash	\vdash	-	\dashv	\dashv	
31 32 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 33 <td< td=""><td></td><td></td><td>++</td><td>++</td><td>++</td><td></td><td>+</td><td>-</td><td>80</td><td>+</td><td>\vdash</td><td>+</td><td>+</td><td>1 1</td><td>_</td><td></td><td>liiiii</td><td></td><td>130</td><td>\vdash</td><td>\vdash</td><td></td><td>\vdash</td><td>Н</td><td>-</td><td>\dashv</td><td></td><td></td></td<>			++	++	++		+	-	80	+	\vdash	+	+	1 1	_		liiiii		130	\vdash	\vdash		\vdash	Н	-	\dashv		
32 82 132 133 133 133 133 133 133 134	-		╫	++	++		+-1	\vdash	00	╁┈┤	\vdash	+	╁	+	_					\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	-	\vdash	\dashv	
33	<u> </u>		+++	++	++	-+	+	\vdash		-	\vdash		+	+	_	-		<u> </u>	131	-		-	$\vdash\vdash$	Н	Н	\vdash	\dashv	
34	-		++-+-	++-	++		+-	-	02	╁	\vdash		╁	+-		+		-	132	-	-				H	\vdash	\dashv	-
35			+++		+	++-		\vdash	03	H	\vdash	+	┿	+		+			133		H		\vdash	Н	_	├─┤	\dashv	
36	<u> </u>		+++	++	++		-	-		-	$\vdash \vdash$	+	+	\vdash			ł:::::	ļ	134	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\vdash$	Н	-	 		
37 87 137 <td><u> </u></td> <td></td> <td>+++</td> <td>++</td> <td>++</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td>$\vdash \vdash$</td> <td></td> <td>+</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td><u> </u></td> <td>135</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td>\vdash</td> <td>$\vdash \dashv$</td> <td> </td> <td>\dashv</td>	<u> </u>		+++	++	++			-			$\vdash \vdash$		+	1				<u> </u>	135	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	$\vdash \dashv$		\dashv
38 88 138 <td>⊢—</td> <td></td> <td>+++</td> <td></td> <td>+-</td> <td>+</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>86</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>\vdash</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>136</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td>Н</td> <td><u> </u></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td>\dashv</td>	⊢—		+++		+-	+		\vdash	86	\vdash	\vdash	+	+	\vdash	\dashv			<u> </u>	136	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	<u> </u>	\dashv		\dashv
139	L		HH		++	\perp	+	<u> </u>		\vdash	$\vdash \vdash$	+	+	\sqcup	_		H		13/	\vdash	\vdash		\vdash	Щ	\vdash	 	_	_
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	ļ		+++	++	++	\bot	+	<u> </u> _	88	↓ _	$\vdash \downarrow$	\perp	╁.	H		-	l		138			$\vdash \vdash$	\vdash	Щ	\vdash	\dashv		_
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		\coprod	++	44	+		\vdash		\vdash	$\sqcup \bot$	\bot	-	╄┩		\perp	l	ļ		_	<u> </u>	\sqcup	Ш	Ш	Ш	Щ	\dashv	
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	L	40	H	++	$\bot\bot$	+	44	_	90	 	\sqcup	4	\bot	щ		\perp		<u> </u>	140	\vdash	<u> </u>	\square	Ш	Щ	<u> </u>	\square	Щ	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			111	++	$\perp \perp$		\perp	L		<u> </u>		_	4	Ш	_				141	<u> </u>	Щ	\sqcup	Ш	Щ	L	Щ	\dashv	\dashv
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\coprod	\bot	++	\bot	\Box	<u> </u>		<u> </u>	\sqcup	\perp	\bot	Ш						<u> </u>	_		Ш	إسا	$oxed{\Box}$	Ш		
45 95 145			\coprod	\perp	$\perp \perp$		Щ	L				\perp	$oldsymbol{\perp}$	Ш					143				Ш	Ш		Ш	\square	
46 96 146 97 147 98 148 99 149 149 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		44	Ш	\perp			Ш	L	94	1_	$\sqcup \bot$	\perp	丄			\perp	l			L_	Ш	Ш	Ш	Ш	Щ	Ш		
47			Ш	$\perp \perp$				L			\Box					\perp			145		L		Ш	Ш		Ш		
48 V 98 148 149 99 149 149 1		46	\coprod					L	96										146		\Box		\Box	\square		\Box	$oxedsymbol{oxed}$]
49 99 149 149								L				$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp]
49 99 149 149		48	$ \nabla $		$\perp \top$							T	I^{-}															
													Τ						149							\Box	\neg	
		50			\top				100				<u> </u>]		150							\Box	\Box	\Box